

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 6055/89 A

Patentdirektoratet

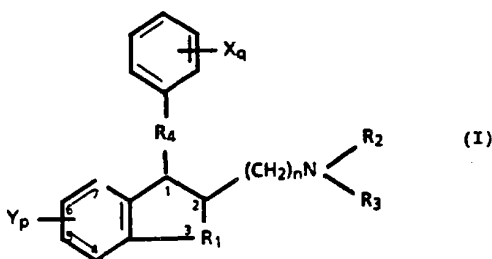
- (21) Patentansøgning nr.: 6055/89 (51) Int. Cl. 5: A 61 K 31/49
(22) Indleveringsdag:.... 30 nov 1989 A 61 K 31/35
(24) Løbedag:..... 30 nov 1989 A 61 K 31/36
(41) Alm. tilgængelig:.... 02 jun 1990 C 07 C 217/48
(62) Stamansøgningsnummer:..... C 07 C 323/32
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 01 dec 1988 US 278689
(71) Ansøger: *Merrell Dow Pharmaceuticals Inc., 2110 East Galbraith Road;
Cincinnati; Ohio 45215, US
(72) Opfinder: Alan Joseph *Bitonti, 7854 Carraway Court; Maineville; Ohio
45039, US
Jules *Freedman, 10553 Adventure Lane; Cincinnati; Ohio 45242,
US
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H. C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

(54) Anvendelse af aminobenzocycloalkaner eller syreadditionssalte deraf til fremstilling af et farmaceutikum, således fremstillet præparat og dets anvendelse

(57) Sammendrag

6055-89

Aminobenzocycloalkaner med formel (I)



eller syreadditionssalte deraf anvendes til fremstilling af et farmaceutisk præparat, som sammen med et antiprotozomid- del anvendes til bekæmpelse af en infektion af medikament- resistente protozoer, især til bekæmpelse af malaria.

Symbolbetydninger:

R₁ = alkylen,

R₂ og R₃ = H eller alkyl,

R₄ = O eller S,

fortsættes

6055-89

n, p og q = 0-2,
Y og X = alkyl, alkoxy, OH, CF₃ eller halogen,
samt methyldioxy, hvis p (q) = 2 med tilknytning til na-
bocarbonatomer.